*ALGUNA EQUIVALENCIA DE MAGNITUDES DIVERSA*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***UNIDADES*** | ***SIMBOLOS*** | ***EQUIVALENCIAS*** |
|  | ***UNIDADADES DE LONGITUD*** |  |
| *Milimetro* | *mm* | *0,001m* |
| *Centímetro* | *cm* | *10mm - 0,01m* |
| *Decimetro* | *dm* | *0,1m* |
| *Metro* | *m* | *100cm – 39,37pulg* |
| *Kilometro* | *km* | *1000m - 0,6214milla* |
| *Angstrom* | *A0* | *10-10 m - 10-8cm* |
| *Pulgada* | *pulg* | *2,540cm* |
| *Pie* | *pie* | *30,48cm* |
| *Milla* | *milla* | *1,609km* |
|  | ***UNIDADADES DE VOLUMEN*** |  |
| *Litro* | *lit* | *1000ml – 1000c.c* |
| *Mililitro* | *ml* | *1c.c – 0,001 lit* |
| *Metro cúbico* | *m3* | *1000 lit* |
| *Pie cúbico* | *pie3* | *7,48us – 28,32 lit* |
| *Galón* | *us* | *3,785 lit – 4 qt* |
| *Cuarto* | *qt* | *946,4ml – 946,4c.c.* |
|  | ***UNIDADADES DE MASA*** |  |
| *Microgramo* | *gr* | *0,000001gr* |
| *Miligramo* | *mgr* | *0,001gr* |
| *Kilogramo* | *kgr* | *1000gr – 2 lb* |
| *Unidad de masa atom* | *u.m.a* | *1,66x10-24 gr* |
| *Onzas* | *oz* | *28,35 gr* |
| *Tonelada* | *ton* | *1000kgr* |
| *Quilates* | *quilates* | *0,200 gr* |
| *Libra* | *lb* | *500 gr - 16 oz* |
|  | ***UNIDADADES DE CALOR Y ENERGÍA*** |  |
| *Caloría* | *Cal* | *4,186 julios* |
| *kilocaloría* | *Kcal* | *1000 cal* |
| *British Thermal Unit* | *BTU* | *252 cal – 1055,056 julios* |

*GOOD LUCK*